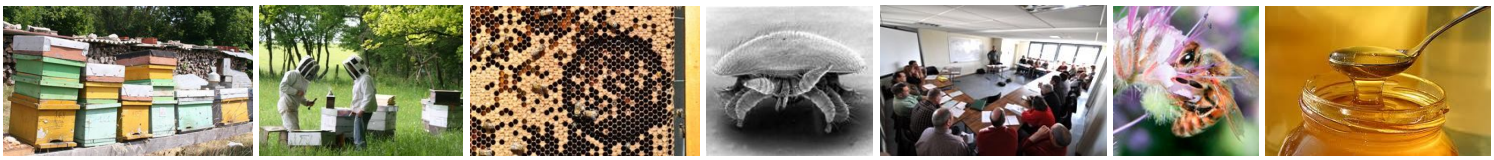


AGRICULTURES & TERRITOIRES
CHAMBRE D'AGRICULTURE ALSACE

FLASH' ABEILLES

Bulletin technique de la Chambre d'Agriculture d'Alsace

N°12 - Décembre 2012

Bonjour à tous,

Fruit d'un travail échelonné sur toute l'année 2012, j'ai le plaisir de vous faire part de la naissance du Mémento de l'apiculteur : un guide sanitaire et réglementaire accessible à tous.

Lien : http://www.alsace.chambagri.fr/services/elevage/apiculture.html

Dans l'encadré « à télécharger » sur la gauche (sous les flashs abeilles)

Ce projet à été initié à la demande du GDSA68, lors d'un de ces « comité de pilotage » qui définit le contenu précis de mes missions. L'intérêt de construire un document commun et « mis à jour » est rapidement apparu à ses différents membres (Fédérations des apiculteurs, GDSAs, CETAA, Chambre d'Agriculture, Collectivités territoriales).

Plus encore quand dans les autres « filières animales », la santé des abeilles ne se gère pas qu'au niveau du rucher, mais aussi au niveau collectif, celui de tous les possesseurs de ruches d'un territoire.

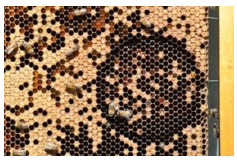
En effet, par la nature même de leur comportement (vie en société, dérive des butineuses et des bourdons, ainsi que, notamment, le pillage des colonies faibles voisines…), les abeilles sont sujettes à la présence des colonies malades sont dans leur environnement proche. Comme vous le répète souvent votre GDSA « Nous sommes tous sur le même bateau » et la santé des abeilles est l'affaire de toute la communauté des apiculteurs !

C'est dans cette perspective que j'ai rédigé ce Mémento.
Bonne lecture et bonne fêtes de fin d'année. ***A.B.***

Ce « FLASH'ABEILLES » parait de façon irrégulière, en fonction du besoin de vous apporter une information rapide. Pour le recevoir (gratuitement et par e-mail), inscrivez-vous auprès du technicien apicole : a.ballis@haut-rhin.chambagri.fr

Bulletin technique de la Chambre d'Agriculture d'Alsace N°12 - Décembre 2012

Chambre d'Agriculture du Bas-Rhin - 2 rue de Rome – BP 30 022 Schiltigheim – 67013 STRASBOURG CEDEX
Directeur de publication : J.P. BASTIAN – ISSN : en cours - © Toute reproduction même partielle est soumise à notre autorisation.



Voici le sommaire de ce document :

Introduction 1

Pertes de colonies et mortalités hivernales..... 1
Les principales maladies des abeilles 4
La prophylaxie 9
La visite sanitaire d'un rucher : mode d'emploi 11

Les maladies apiaires 13

La varroose 13
Les connaissances 13
Les méthodes de lutte 17
La loque américaine (*à déclarer obligatoirement*) 25
La loque européenne 29
La nosémose (*à déclarer obligatoirement*)..... 31
Les mycoses..... 33
L'ascophérose..... 33
L'aspergillose 34
Les virus..... 35
La maladie noire 37
Le couvain sacciforme 38
Les autres dangers et maladies 39
Les intoxications 40

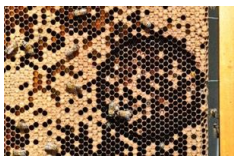
La réglementation..... 42

Implantation des ruchers..... 43
Déclaration d'activité (SIRET/Numagrit) 43
Déclaration annuelle de rucher..... 45
Identification des ruchers 45
Le registre d'élevage..... 46
L'assurance RC 46
L'étiquetage..... 46
L'obigation de traçabilité 48
Les bonnes pratiques d'hygiène..... 49

Annexes 50

Développement de l'apiculture Alsacienne 50
Fiche technique 1 : La lutte mécanique contre Varroa 51
Fiche technique 2 : Évaluer le niveau d'infestation d'une colonie..... 53
La « note nationale BSV » 55
Les références..... 58
Le « code de bon voisinage » 60
Les contacts régionaux 61

Chambre d'Agriculture du Bas-Rhin - 2 rue de Rome – BP 30 022 Schiltigheim – 67013 STRASBOURG CEDEX
Directeur de publication : J.P. BASTIAN – ISSN : en cours - © Toute reproduction même partielle est soumise à notre autorisation.



Informations Diverses

✓ Modification de règlement Bio

La cire microcristalline est autorisée ; La soude caustique ne l'est plus (désinfection du matériel).

Pour aller plus loin

✓ Abeilles et systèmes agricoles de grandes cultures : Polinov étudie les interactions pour concevoir des systèmes de cultures innovants

Colloque de restitution du projet Polinov : http://www.acta.asso.fr/apps/accueil/autodefault.asp?d=8051

Extrait : Pour protéger les abeilles dans les zones de grandes cultures, le projet Polinov adopte une approche nouvelle et globale, en appliquant une gestion raisonnée de l'usage de pesticides et des aménagements territoriaux. Polinov vise à étudier l'impact des systèmes de cultures actuels et de l'organisation du territoire sur les populations d'abeilles en zone atelier Plaine & Val de Sèvre. Le but est ensuite de concevoir et d'évaluer les performances des systèmes de culture prometteurs par rapport aux enjeux de la préservation des abeilles et de la durabilité de l'agriculture.

Le projet Polinov lauréat de l'appel à projet 2009 du CasDAR affilié au Réseau mixte technologique «Systèmes de cultures innovants», associe les équipes multidisciplinaires de l'Unité mixte technolologique PrADE (Protection de l'abeille dans l'environnement) en lien avec les Instituts techniques agricoles des grandes cultures (ARVALIS-Institut du végétal, CETIOM), l'unité expérimentale INRA d'Entomologie du Magneraud, l'ENSAIA de l'Université de Lorraine, l'Association pour le développement de l'apiculture de Poitou-Charentes et la Chambre d'agriculture des Deux-Sèvres et étudie l'impact des systèmes actuels et de l'organisation du territoire sur la zone atelier Plaine & Val de Sèvre, territoire administré par le Centre d'études biologiques de Chizé du CNRS.

Cette manifestation a été organisée par l'ACTA, le réseau des instituts des filières animales et végétales en collaboration avec l'INRA et l'ITSAP-Institut de l'abeille avec le soutien financier du Casdar (Compte d'affectation spécial pour le développement agricole et rural) géré par le Ministère de l'Agriculture, de l'Agroalimentaire et de la Forêt, et la Région Poitou-Charentes. Ce même jour, une conférence grand public sur le déclin des abeilles a poursuivi la réflexion avec les experts de ce projet Polinov. Elle a été animée par le journaliste scientifique Vincent Tardieu.

✓ Une étude décrypte l'évolution des abeilles

Les abeilles sont les descendantes de guêpes qui, il y a plus de 120 millions d'années, ont abandonné leur régime carnivore pour se nourrir de pollen. Comment s'est passé la transition entre guêpes chasseuses et abeilles butineuses ? C'est ce que tente de décrypter une étude menée par l'Université de Neuchâtel et l'Université de Cornell (USA) qui est publiée aujourd'hui dans la prestigieuse revue scientifique britannique *Proceedings of the Royal Society B.*
http://www2.unine.ch/files/content/sites/unine/files/Medias/pdf/cp/cp2011/13avril2011abeilles.pdf

Alexis BALLIS - Conseiller Technique Apicole - Service Elevage
Chambre d'Agriculture Régionale d'Alsace
Tèl.: 03 88 95 64 04- a.ballis@haut-rhin.chambagri.fr
http://www.alsace.chambagri.fr/services/elevage/apiculture.html

Chambre d'Agriculture du Bas-Rhin - 2 rue de Rome – BP 30 022 Schiltigheim – 67013 STRASBOURG CEDEX
Directeur de publication : J.P. BASTIAN – ISSN : en cours - © Toute reproduction même partielle est soumise à notre autorisation.